UNIVERSIDAD GALILEO



ECONOMÍA II

DBA Myriam de González

Nombre: Kevin Leonel Castillo Lou Carné: 1300439 Fecha: 08/06/2020

Instrucciones: Llene la siguiente tabla dejando constancia de su procedimiento:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Año Base 2007** | |  |  |  |  |
| Año | Canasta | IPC | Inflación Anual | Inflación Acumulada | Poder adquisitivo |
| 2000 | 2000 | 0.769 | - | -23.08% | 1.300 |
| 2001 | 2100 | 0.808 | 5.00% | -19.23% | 1.238 |
| 2002 | 2150 | 0.827 | 2.38% | -17.31% | 1.209 |
| 2003 | 2300 | 0.885 | 6.98% | -11.54% | 1.130 |
| 2004 | 2100 | 0.808 | -8.70% | -19.23% | 1.238 |
| 2005 | 2400 | 0.923 | 14.29% | -7.69% | 1.083 |
| 2006 | 2475 | 0.952 | 3.12% | -4.81% | 1.051 |
| 2007 | 2600 | 1.000 | 0.00% | 0.00% | 1.000 |
| 2008 | 2900 | 1.115 | 11.54% | 11.54% | 0.897 |
| 2009 | 3000 | 1.154 | 3.45% | 15.38% | 0.867 |

1. Si adquirió un préstamo de Q.25,000.00 ¿Cuánto se debe para el año 2007?

Poder adquisitivo = 1/IPC actual, Q25,000

1. Si entró a trabajar en el 2002 y desde esa fecha gana Q.5,000.00 ¿Cuál sería su poder adquisitivo para el año 2007?

Q5,000

1. Si usted gana Q.2,500.00 ¿Cuál sería su poder adquisitivo para el año 2009?

2500/1.154 = Q2,166

1. Si tiene un ahorro de Q.18,000.00 ¿Cuál sería el valor real de su dinero para el año 2006?

18,000/0.951 = 18927.445 Valor real en 2006 Q. 18927.445

1. Si usted gana Q.7,000.00 ¿Cuál sería su poder adquisitivo para el año 2009?

Q6,065

1. Si tiene una propiedad en alquiler por Q.3,000.00 ¿Cuánto le están pagando para el 2008?

Q2,690.5

1. De qué depende el IPC?

\*precios de: Canasta y canasta base.

IPC= Canasta / Canasta base

1. ¿Cómo realizó el cálculo de la inflación Anual?

Inflación Anual = ((IPC.Actual/IPC. Anterior )- 1 ) \* 100

1. Si tiene un ahorro de Q.25,000.00 ¿Cuál sería el valor real de su dinero para el año 2005?

Q27,085.60

1. Si solicitó un crédito de Q. 10,000.00 ¿Cuánto realmente debe para el año 2008?

Q8,968.60